APRIL/MAY 2025

23USBC24 — FIRST AID (SEC III)

Time : Three hours Maximum : 75 marks



SECTION A — (10 × 2 = 20 marks)

Answer ALL questions.

1. Define a first aid kit and list its components.

   முதலுதவி பெட்டியை வரையறுத்து அதன் கூறுகளை பட்டியலிடுங்கள்.

2. Explain types of bandages and their uses.

   கட்டுகளின் வகைகள் மற்றும் அவற்றின் பயன்பாடுகளை விளக்குங்கள்.

3. Define CPR and its significance.

   CRR மற்றும் அதன் முக்கியத்துவத்தை வரையறுக்கவும்.

4. Outline first aid steps for drowning victims.

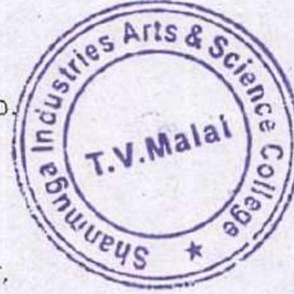
   நீரில் மூழ்கி பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான முதலுதவி வழி முறைகளை கோடிட்டுக் காட்டுங்கள்.

5. Summarize first aid for head injuries.

தலையில் ஏற்படும் காயங்களுக்கான முதலுதவியைச் சுருக்கமாகக் கூறவும்.

6. Describe first aid for bone dislocation.

எலும்பு சிதைவுக்கான முதலுதவியை விவரிக்கவும்.



7. Explain the characteristics of seizures.

வலிப்புத் தாக்கங்களின் பண்புகளை விளக்குங்கள்.

8. Classify types of epilepsy and their features.

கால்-கைவலிப்பு வகைகளையும் அவற்றின் அம்சங்களையும் வகைப்படுத்தவும்.

9. Demonstrate first aid for animal bites.

விலங்கு கடிக்கு முதலுதவி செய்து காட்டவும்.

10. Assess the impact of bee stings and recommend first aid.

தேனீ கொட்டுவதால் ஏற்படும் தாக்கத்தை மதிப்பீடு செய்து முதலுதவியை பரிந்துரைக்கவும்.

13. (a) Explain first aid for wounds and its importance.

காயங்களுக்கான முதலுதவி மற்றும் அதன் முக்கியத்துவத்தை விளக்குங்கள்.

Or

(b) Summarize types of fractures and their first aid.

எலும்பு முறிவுகளின் வகைகளையும் அவற்றின் முதலுதவியையும் சுருக்கமாகக் கூறவும்.

14. (a) Discuss fractures and first aid for stroke.

எலும்பு முறிவுகள் மற்றும் பக்கவாதத்திற்கான முதலுதவி பற்றி விவாதிக்கவும்.

Or

(b) Assess causes of unconsciousness and first aid steps.

சுயநினைவின்மைக்கான காரணங்கள் மற்றும் முதலுதவி நடவடிக்கைகளை மதிப்பிடுங்கள்.



15. (a) Evaluate first aid for acid and alkali poisoning.

அமிலம் மற்றும் கார விஷத்திற்கான முதலுதவியை மதிப்பிடுங்கள்.

Or

(b) Explain first aid for disinfectant poisoning.

கிருமிநாசினி நச்சுக்கான முதலுதவியை விளக்குங்கள்.

SECTION C — (3 × 10 = 30 marks)

Answer any THREE questions.

16. Explain and compare first aid techniques for dressing, bandages, evacuation, and transport.

டிரஸ்ஸிங், பேண்டேஜ், வெளியேற்றம் மற்றும் போக்குவரத்துக்கான முதலுதவி நுட்பங்களை விளக்கி ஒப்பிடவும்.

17. Demonstrate first aid for choking, drowning, and asthma attacks, assessing their effectiveness.

மூச்சுத்திணறல், நீரில் மூழ்குதல் மற்றும் ஆஸ்துமாதாக்குதல்களுக்கு முதலுதவி செய்து, அவற்றின் செயல்திறனை மதிப்பிடுதல்.

18. Discuss first aid for shock and burns, highlighting essential actions.

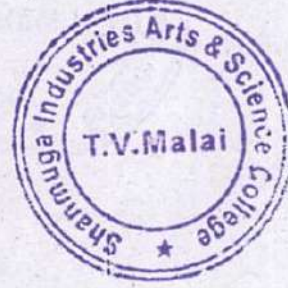
அதிர்ச்சி மற்றும் தீக்காயங்களுக்கான முதலுதவி பற்றி விவாதிக்கவும், அத்தியாவசிய செயல்களை முன்னிலைப்படுத்தவும்.

19. Describe first aid for epileptic seizures and its significance.

வலிப்பு வலிப்புக்கான முதலுதவி மற்றும் அதன் முக்கியத்துவத்தை விவரிக்கவும்.

20. Examine first aid for poisonous bites, including insect and snake bites, and evaluate their effectiveness.

பூச்சி மற்றும் பாம்புகடி உள்ளிட்ட விஷக்கடிகளுக்கான முதலுதவியை பரிசோதித்து, அவற்றின் செயல்திறனை மதிப்பீடு செய்யவும்.



SECTION B — (5 × 5 = 25 marks)

Answer ALL questions.

11. (a) Analyze the aims and essential rules of first aid.

முதலுதவியின் நோக்கங்கள் மற்றும் அத்தியாவசிய விதிகளை பகுப்பாய்வு செய்யுங்கள்.

Or

(b) Compare fast evacuation and transport techniques in first aid.

முதலுதவியில் விரைவான வெளியேற்றம் மற்றும் போக்குவரத்து நுட்பங்களை ஒப்பிடுக.

12. (a) Demonstrate first aid steps for an asthma attack.

ஆஸ்துமாதாக்குதலுக்கான முதலுதவி நடவடிக்கைகளை விளக்கவும்.

Or

(b) Describe the procedure for performing CPR.

CPRஐச் செய்வதற்கான செயல்முறையை விவரிக்கவும்.